



COMMISSION DE
L'Océan Indien



Lettre d'information mensuelle

Sur les activités du programme COI-ENERGIES
et les actualités du secteur des énergies
renouvelables et de l'efficacité énergétique
dans l'océan Indien

Principales activités d'avril 2016

Les réunions de restitution des études diagnostic réalisées sur le **cadre légal en matière d'énergies renouvelables et d'efficacité énergétique** ont débuté à Madagascar le 25 avril et se poursuivront dans les prochaines semaines, aux Seychelles le 6 mai puis à Maurice et en Union des Comores. L'expert en charge de l'étude et le Chef du programme COI-ENERGIES, M. Levy, ont présenté les résultats de l'étude à la lumière des objectifs de la nouvelle politique énergétique malgache en vigueur depuis fin 2015.

Les études sur les **stratégies des petites îles en matière d'efficacité énergétique et d'énergies renouvelables** (Ste Marie pour Madagascar, Rodrigues pour Maurice, La Digue pour les Seychelles et Mohéli pour l'Union des Comores) ont été adressées aux Etats membres.

Les **réunions de restitution de ces stratégies et les discussions sur les plans d'action qui en découlent** seront organisées à partir du mois de juin 2016 dans chacune des îles concernées.

Les premiers partenariats ont été identifiés dans le cadre du volet « **Sensibilisation** » du programme. D'ores et déjà, des activités de communication à Madagascar et à Maurice sont en cours d'élaboration et seront mises en œuvre dans le trimestre à venir.

Par ailleurs, le programme COI-ENERGIES travaille en partenariat avec l'association SYAH, le programme ECO-SCHOOL et les MAISONS FAMILIALES RURALES pour lancer des activités de renforcement de capacités et de sensibilisation des jeunes dans les écoles de la région.

Dans le cadre de l'appel à propositions du programme, l'évaluation des 26 propositions complètes reçues est en voie de finalisation.

Le « **Study Tour** » à La Réunion est prévu les 8 et 9 juin 2016. Durant ce Study Tour, alterneront séances de formation et visites de sites. Cet événement sera l'occasion de rencontrer les principaux acteurs du secteur énergétique de l'île, d'échanger avec eux sur des thématiques telles que la réglementation, la sensibilisation, la gestion du réseau électrique, les problématiques de stockage de l'énergie verte produite. Il est prévu, dans ce cadre, de visiter un amphithéâtre bioclimatique, des bâtiments à énergie positive, ainsi que les batteries de stockage et le système de dispatching du réseau électrique.

Temps forts

- 1^{er} avril** Cinquième Comité d'évaluation des propositions complètes dans le cadre de l'Appel à propositions
- 6 avril** Sixième Comité d'évaluation des propositions complètes dans le cadre de l'Appel à propositions
- 8 avril** Date butoir d'envoi des avis des Etats membres sur les études « Stratégies des petites îles »
- 25 avril** Réunion de restitution de l'étude « Cadre réglementaire en matière d'énergies renouvelables et d'efficacité énergétique à Madagascar »



Financé par
l'Union européenne

Evènements à retenir en mai 2016

Résultat 1 <i>Stratégies ER/EE</i>	Révision de l'étude sur la Digue et organisation des prochaines réunions de restitution pour Sainte-Marie, Mohéli et Rodrigues
Résultat 2 <i>Sensibilisation</i>	Lancement du processus d'élaboration de la Stratégie de communication du programme COI-Energies et de la Stratégie régionale de Sensibilisation
Résultat 3 <i>Cadre légal ER/EE</i>	6 mai : réunion de restitution de l'étude aux Seychelles
Résultat 4 <i>Appel à prop.</i>	Evaluation des 26 propositions complètes en cours
Résultat 5 <i>Normes et labels</i>	Organisation du « Study Tour » à La Réunion prévu les 8 et 9 juin 2016
Activités transversales	Evaluation des offres pour l'achat d'un système photovoltaïque connecté au réseau public et doté de batteries de stockage pour recharger un véhicule électrique dans les quatre pays de la COI

FOCUS DU MOIS

L'énergie en Afrique – à l'horizon 2050 (Etude ADEA)

Eu égard à son poids démographique l'Afrique consomme peu d'énergie. En effet, en Afrique subsaharienne, la consommation par habitant et par an (hors Afrique du Sud) est de l'ordre de 100 kilos équivalent pétrole contre 8000 aux États-Unis et 4000 dans les pays de l'OCDE. Cette situation est à la fois cause et conséquence du faible développement économique. Plus de 60 % de la population africaine vit avec moins de 2 dollars par jour et plus de 60 % de la population africaine n'a pas accès à l'énergie commerciale et doit se contenter de bois de feu. A terme, l'augmentation prévisible de la population et l'amélioration du niveau de vie entraîneront des besoins accrus en énergie.

Cette étude a été réalisée sous la Direction de Jean-Pierre Favennec, avec la collaboration de Christèle Adedjoumon, Bernard Duhamel, Jacques Giri, Henri Gilles, Alain Tronche

Téléchargez l'étude sur : <http://www.energy-for-africa.fr/files/file/study/l-energie-en-afrique-a-l-horizon-2050.pdf>

Quelques liens utiles...

L'Université de Grenoble organise un cours en ligne sur les technologies et nouvelles énergies :
<http://energy.grenoble-em.com>

Visionnez la vidéo réalisée par la Banque africaine de Développement sur le projet hydroélectrique Sahanivotry à Madagascar :
<http://www.afdb.org/fr/news-and-events/multimedia/video/madagascar-the-hydroelectric-sahanivotry-project-51/>

L'institut de la Francophonie pour le développement durable (IFDD) publie régulièrement des fiches techniques relatives au secteur des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique.
Téléchargez la fiche sur le Diagnostic énergétique des bâtiments sur :
http://www.ifdd.francophonie.org/media/docs/publications/150_Diag_batiment.pdf

CICLE, un nouveau réseau climat/ énergie – Depuis décembre 2015, cette association se donne pour mission de promouvoir, faciliter et accompagner les actions de coopération internationale dans les domaines de l'énergie et du climat. Plus d'infos :
<http://www.coordinationsud.org/evenement/rejoignez-reseau-cicle-cooperation-internationale-climat-energie/>

Le monde des Energies bouge!

Conférence et exposition sur les énergies marines renouvelables organisées par THETIS les **10 et 11 mai 2016** à Paris
Pour plus d'information : <http://thetis-emr.com/2015/10/12/2/>

Atelier « Mobiliser les chaînes d'approvisionnement en bio-énergie durable dans l'agriculture » : le **17 mai** à Rome.
Evènement co-organisé par IRENA, l'agence internationale de l'Energie et la FAO
Pour plus d'information : <http://www.irena.org/menu/index.aspx?mnu=cat&PriMenuID=30&CatID=142>